

NETSERVER DIY

con conferencia en red

Grabadora de vigilancia digital

Grabadora digital de vigilancia ideal para:

- Cuidado de niños.
- Monitoreo de oficinas.
- Monitoreo del hogar.
- Monitoreo de pacientes.
- Grabación de conferencias.
- Grabación de fabricación.
- Monitoreo de almacenes.



- Admite hasta 4 entradas de cámaras con modos de imagen múltiple.
- Reproducción, grabación, imagen y transmisión en directo de forma simultánea.
- Reproducción de video en línea a través de LAN, WAN, Internet o conexión telefónica.
- Admite monitoreo de video en directo por medio de un asistente electrónico personal (PDA) con Windows CE, Internet Explorer, Netscape, Linux y Macintosh.
- Niveles de acceso para múltiples usuarios para las diferentes funciones.
- Grabación programada, instantánea, de alarma y pre-alarma.
- Registro de incidencias de alarma.
- Señal de alarma o mensaje de alerta personalizado (archivo WAV) para avisar a un terminal remoto.
- Indicación de pérdida de señal de video e integración con la señal de alarma.
- Modo de reproducción cuádruple simultánea.
- Notificación de señal de alarma con texto o imagen adjuntos a las direcciones electrónicas designadas.
- Autolimpieza diaria de todos los archivos de video a una hora especificada.
- Admite órdenes locales y a distancia simultáneas para el control del movimiento panorámico, de la inclinación y de la ampliación.
- Conferencia en red bidireccional de audio y video en un canal.
- Conversación a distancia mediante teclado.

CARACTERISTICAS GENERALES DEL NETSERVER DIY

Video

- Admite hasta 4 entradas de cámara con modos de imagen múltiple.
- Admite video combinado NTSC o PAL.
- Grabación en tiempo real a 25 cuadros por segundo (cps) por un canal en PAL
- Velocidad mínima de actualización en modo de imagen cuádruple en pantalla de unos 2,5 cuadros por segundo.
- Valores de resolución múltiples.
- **Control del movimiento panorámico, de la inclinación y de la ampliación con valores preestablecidos para cámaras MultiVision Mini Dome y Canon VC-C4.**
- Transmisión de video en línea para monitoreo a distancia con NetViewer.
- **Admite monitoreo de video en directo por medio de un asistente electrónico personal (PDA) con Windows CE, IE, Netscape, Linux y Macintosh.**

Grabación

- Grabación en tiempo real utilizando compresión-descompresión por Wavelet o MPEG4.
- Relación de compresión de video, velocidad de cuadro (frame rate) y resolución para grabación o para transmisión ajustables.
- Configuraciones de grabación regular o de alarma.
- Grabación previa y posterior a la alarma (alarmas externas y detección de movimiento).
- **Niveles de acceso para múltiples usuarios para las diferentes funciones.**
- Flexibilidad de grabación según la relación de compresión de video, la velocidad de cuadro (frame rate), la resolución de la imagen y el número de cámaras de grabación.
- **Selección de unidad para grabación con integración de asignación de unidades en red adaptable a sistemas de almacenamiento RAID.**
- Intervalo de tiempo definido por el usuario para cámaras individuales.
- Hasta 4 alarmas externas que activan la grabación de video.
- **Duración ajustable de grabación (de 3 a 15 min).**
- Grabación de audio en un canal.
- Función de limpieza de archivos de video (local o a distancia) para administrar los archivos de video destinados a copia de seguridad.

Alarma

- **Registro de incidencias de alarma.**
- **Señal de alarma o mensaje de alerta personalizado (archivo WAV) para avisar a un terminal remoto.**
- **Indicación de pérdida de señal de video e integración con la señal de alarma.**

Reproducción

- Reproducción de la señal de video en línea a través de LAN, WAN, Internet o conexión telefónica.
- Reproducción a velocidad variable.
- Funciones de búsqueda inteligente para reproducción.
- **Modo de reproducción cuádruple simultánea.**
- Foto fija con opciones de ampliación e impresión.

Otras características

- **Notificación de señal de alarma con texto o imagen adjuntos a las direcciones electrónicas designadas.**
- **Recuperación automática a partir de fallos de sistema con software de vigilancia.**
- Autolimpieza diaria de todos los archivos de video a una hora especificada.
- Hora y fecha.
- Registro de auditorías de la configuración del sistema.

Conferencia en red

- Conferencia bidireccional de audio y video en un canal.

NetViewer

- Visualización a distancia en línea de las cámaras de vigilancia.
- Control del movimiento panorámico, de la inclinación y de la ampliación a distancia.
- Grabación de video a distancia.
- **Modos de reproducción sencilla y cuádruple a distancia.**
- Señal de alarma a distancia.
- **Conversación a distancia mediante teclado.**



REQUISITOS DEL SISTEMA

- UCP
- RANURA PCI
- MEMORIA
- PANTALLA
- RED (si se requiere)
- DISCO DURO
- SISTEMA OPERATIVO
- COMPRESIÓN PARA GRABACIÓN DE VÍDEO DIGITAL

Pentium III, IV, Celeron o AMD.
Ranura PCI.
128 Mb de SDRAM mínimo.
Monitor SVGA con 1024 x 768 píxeles de resolución y 16 millones de colores.
Tarjeta de red 10/100 Base T o módem de 56 K.
20 Gb (mínimo recomendado).
Windows 98SE, XP, 2000 con IE6 o superior.
MPEG-4 y Wavelet.



MultiVision U.S.A.
2700 Glades Circle, # 118
Weston, FL 33327

Teléfono: (954) 659-0503 Fax: (954) 217-9944
www.multivisionusa.com